

Title (en)

Method for using a built-in radio device in a car and a portable radio telephone

Title (de)

Verfahren zum Betrieb eines in einem Fahrzeug eingebauten Funkgeräts und eines tragbaren Funktelefons

Title (fr)

Procédé d'utilisation d'un appareil radio installé dans une voiture et radiotéléphone portable

Publication

EP 1128690 A1 20010829 (DE)

Application

EP 01101943 A 20010129

Priority

DE 10007806 A 20000221

Abstract (en)

[origin: US2001021640A1] To make it easier for a subscriber to operate a wireless phone and a transceiver in a vehicle, the transceiver transmits an identification to the wireless phone within a limited transmission and reception range. When the wireless phone receives this identification, it transmits its identification data to the transceiver to inscribe itself in the transceiver. Alternatively, the wireless phone transmits its identification data within a limited transmission and reception range, and the transceiver receives this identification data and that the wireless phone is inscribed (i.e., registered) with the transceiver. The transceiver acts as interface for calls to and from the wireless phone.

Abstract (de)

Um einem Teilnehmer (T) den Betrieb eines tragbaren Funktelefons (H) und eines Funkgerätes (G) in einem Fahrzeug (K) zu erleichtern, sendet das Funkgerät (G) des Fahrzeuges (H) in einem begrenzten Sende- und Empfangsbereich eine Kennung für das tragbare Funktelefon (H) aus, das bei Empfang der Kennung seine Kenndaten an das Funkgerät (G) im Fahrzeug (K) sendet, um sich im Funkgerät (G) einzubuchen. Alternativ hierzu kann das tragbare Funktelefon (H) seine Kenndaten in einem begrenzten Sende- und Empfangsbereich aussenden, die vom Funkgerät (G) im Fahrzeug (K) empfangen werden. Auf diese Weise wird das tragbare Funktelefon (H) in das Funkgerät (G) des Fahrzeuges (K) eingebucht. Bei Anrufen von und zum tragbaren Funktelefon (H) dient das Funkgerät (G) des Fahrzeuges (K) jeweils als Schnittstelle. <IMAGE>

IPC 1-7

H04Q 7/32; **G07C 5/00**

IPC 8 full level

H04B 1/38 (2006.01); **H04B 1/3822** (2015.01); **H04Q 7/32** (2006.01); **H04W 88/02** (2009.01); **H04B 1/3877** (2015.01)

CPC (source: EP US)

H04B 1/3822 (2013.01 - EP US); **H04W 88/02** (2013.01 - EP US); **H04B 1/3877** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XA] WO 9857824 A1 19981223 - SIEMENS AG [DE], et al
- [X] EP 0482503 A2 19920429 - TOSHIBA KK [JP]
- [PX] EP 1049347 A1 20001102 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]

Cited by

EP1737135A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 1128690 A1 20010829; DE 10007806 A1 20010920; DE 10007806 C2 20020529; US 2001021640 A1 20010913

DOCDB simple family (application)

EP 01101943 A 20010129; DE 10007806 A 20000221; US 79032601 A 20010221